Index of Claims

Application	/Control	No.
-------------	----------	-----

10/075,972

Examiner

Marc Duncan

Applicant(s)/Patent under Reexamination

FRUEHLING ET AL.

Art Unit

2113

 √	Rejected
1	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	im	Date							Claim Date							:::: <b>:</b> [	Claim Date									$\Box$						
			$\Box$	$\neg$	٦Ī												T		П	$\Box$	•				丁	Т	Т				П	$\neg$
<u> </u>	Original	10/6/05		- 1								<u>a</u>	Original										Final	Original			1					
Final	rig	%								1		Final	Ē				İ		[				Ë	rig			1					
	0	_											0							-				0	- 1							
1	1	=	П	T									51	П	7		1			$\dashv$				101		1	1	Τ		П		П
2	2	=	Н	$\dashv$	T								52	П	T			Т		寸				102		$\neg \vdash$	╅					コ
3	3	=	$\Box$	寸		$\neg$							53		T					一				103			1	1		П		П
4	4	=	П	寸				П					54											104			$\top$		Τ			$\neg$
5	5	=			$\neg$								55						Ì		$\neg$			105			$\top$	T				
9	6	=	П		$\neg$			П					56	П				T	T	$\neg \uparrow$	╗			106			T	T	Τ			ヿ
	7		$\vdash$	_					Г				57	П			1	1		ヿ	ヿ			107		$\neg$		1	T			ヿ
6	8	=		$\dashv$			$\vdash$	П	$\vdash$				58	$\Box$		1	Ť	T	$\Box$	寸	╗			108		$\neg$	┪	1	Т			
7	9	=	$\Box$	寸	$\neg$	$\neg$	-	П		T			59	$\Box$	T		+	$\top$		寸	$\neg$			109		_	T	T	T	Ħ	コ	┑
8	10	=		7				Н	┢	$\vdash$			60		_	$\neg$		1		7	$\neg$			110			十	T			寸	ヿ
10	11	=		-	$\neg$			Н	-	$\vdash$			61	$\Box$	$\dashv$	_	$\top$	1			$\neg$			111			┪	Τ		П	ヿ	ヿ
11	12	=		一		$\vdash$	$\vdash$	Н	T				62	Н	$\dashv$	$\top$	$\top$	1	П	$\dashv$				112	$\Box$		$\top$	Τ	$\top$		$\neg$	ヿ
12	13	=	$\vdash$	_	-	$\vdash$				<del>                                     </del>			63	H	十	+	$\top$	T	H	寸				113		$\top$	1		T		$\dashv$	ᅱ
13	14	=	$\vdash$	$\dashv$		Н		Н		<del>                                     </del>			64	Н	$\dashv$	$\dashv$	1	T	П	7	$\neg$			114	$\Box$	+	1	1	1	$\sqcap$	$\dashv$	$\dashv$
<u> </u>	15	_	$\Box$	$\neg$				_	_	<u> </u>			65	H		_	$\top$	1						115	$\dashv$			T	Ì	П	コ	
	16		$\Box$	寸		-	П		T			<u> </u>	66		$\dashv$	$\top$	1	$\top$	17	$\neg$				116			$\top$	T	$\dagger$	П	$\dashv$	$\neg$
	17	<u> </u>	$\Box$	-			T			T		$\vdash$	67	П	一	$\top$	1	T	П	$\dashv$	T			117	$\Box$	$\top$	1	1	1		$\neg$	╗
	18			一			Н						68			$\top$	$\top$	1	$\Box$	T				118	$\Box$	$\top$	┪	1		П	$\neg$	╗
	19	$\vdash$	$\Box$	$\dashv$	_		-						69	П	$\dashv$	_	+	$\top$	Ħ	寸	_			119			$\top$	$\top$	T	П	$\neg$	$\neg$
14	20	=		7			$\vdash$						70	П	$\neg \dagger$	_	十			7				120	$\neg$		T	$\top$		$\Box$	$\neg$	
15	21	=	$\Box$	_			T		1				71			_	十		П	_	_			121			T	$\top$		$\Box$	$\neg$	
16	22	=	$\Box$	ヿ			T			Г			72	П	$\neg$	$\neg$	$\top$		П	$\neg$				122	$\Box$	$\top$	$\top$	1	$\top$			П
17	23	=	H	_		_	Т	Г		Т			73	П		_			П		_			123	$\Box$		$\top$		Τ		$\exists$	
18	24	=	1 1	一	-	Н	_	$\vdash$		Т			74	П				T	$\Box$	$\dashv$				124	$\Box$	一				П		
19	25	=	$\Box$	ヿ		$\vdash$	$\vdash$	t		t			75	Ħ				T	$\Box$	ヿ				125				T				
20	26	=		一		<del>                                     </del>		1	T	$f^-$			76	П				+	Ħ	$\dashv$				126	П		1	1				
21	27	=	1	_		_	$\vdash$	Т	$\vdash$	$\vdash$			77			$\neg$	$\top$	$\top$	$\Box$					127				1				
22	28	=	1				┪	T	$\vdash$	┢			78			十		T	Ħ	$\neg$				128	П		1	$\top$				
-	29		Ħ	一	_	$\vdash$	<b>-</b>		t	t			79	П	$\neg$	$\top$	1	$\top$	$\Box$	_				129	П		十	T		П		
25	30	=	$\Box$	一	_	_	T			T			80	П	$\dashv$	$\top$	+	T		$\neg$			_	130	$\Box$		T	T				$\overline{}$
26	31	=		_	_	$\vdash$	$\vdash$	一	$\vdash$	╁			81	H		_	$\top$	+	$\Box$	$\neg$	_			131	П	$\neg$		1			$\neg$	$\Box$
23	32	=	$\Box$	一		$\vdash$	T-	┪	$\vdash$	┢			82	П	$\neg$	$\neg$		T	П	$\neg$				132				1	1		$\neg$	$\overline{}$
24	33	=	H	7				_	H	$\vdash$			83				_	1	П					133					1		$\neg$	
27	34	=				<u> </u>	Г	$\vdash$	T	T			84	П		_	_	+	$\sqcap$		_			134	П		$\top$	1	T	П		$\neg$
28	35	=	$\sqcap$		_	$\vdash$	<del>                                     </del>		Г	T		<u> </u>	85	$\Box$	$\dashv$	$\top$	$\top$		$\sqcap$					135	П	丁	$\top$	1		П	$\neg$	П
29	36	=	П		_	$\vdash$	$\vdash$	Г	$\vdash$	T	1		86	П	$\dashv$	$\top$	$\top$	$\top$	$\Box$					136	П	$\neg$		1-	1	П	$\Box$	П
30	37	=	П			T	1		Τ	T			87	П	_	$\top$	十	$\top$	П		Т			137	П	十	$\top$	T	1	П	$\sqcap$	$\neg$
31	38	=	П				1	Т		T			88	П	$\dashv$	_	_	$\top$	$\vdash$		_			138	П	十	丁	Т	T	П	$\sqcap$	П
32	39	╘	$\Box$	$\neg$		T	Г	Г			1		89	Г	$\Box$	$\top$	$\top$	$\top$	П					139	П	$\neg$		Т				П
33	40	=	П	$\neg$	_	Τ	П				1		90		$\dashv$	$\top$		T	П	一	_			140	П			T				П
34	41	=	$\sqcap$			Г					1		91	П		十	T	T	П	寸				141	П			T			П	П
<u> </u>	42	Т	П			П			1		1		92		$\Box$	7	$\top$	1	$\Box$	$\dashv$				142	П		$\neg$	1	T	П	$\Box$	$\sqcap$
	43	$\vdash$					Г	Т	$\vdash$		1		93	Т	$\vdash$	_	$\top$	$\dagger$	$\Box$	_				143	$\Box$	T	$\top$	T	$\top$	П		一
	44		$\vdash$	$\neg$			Г	П	$\vdash$		1		94		$\vdash$	$\top$	$\top$	T		寸				144	П	$\neg$	1	T	$\top$	П	$\Box$	$\neg \neg$
	45	1	П		-	Т	Г		<del>                                     </del>	Т	1	<b></b>	95	П		十	$\top$	1		$\neg$			<u> </u>	145	П	$\neg$	1	1	$\top$			$\sqcap$
<b> </b>	46		П	$\neg$	_				<del>                                     </del>	Т	1		96	$\vdash$	$\vdash$	$\top$	1	$\top$	$\Box$					146	П	_	┪	T	$\top$	П	П	$\sqcap$
	47	1-	П		_	Т			$\vdash$	$\vdash$	1		97	Т	$\vdash$	$\top$	+	T	$\sqcap$	$\neg$			<b></b>	147	П	十	十	$\top$	1	П	$\Box$	$\sqcap$
	48	$\vdash$		ᅥ	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	T		1		98		$\Box$	7	$\top$	$\top$	$\Box$	$\neg$	_		· ·	148		十	$\top$	+	T	$\Box$	$\Box$	$\sqcap$
	49	1	Н			T	$\vdash$	T	T		1	$\vdash$	99		$\vdash$	十	+	$\top$	$\vdash$	$\dashv$	_			149	П	$\neg$	1	1	$\top$			$\sqcap$
	50	$\vdash$	П	$\neg$		Т	$\vdash$	T	T	$\top$	1		100	$\Box$	$\vdash$	十	$\top$	$\top$	$\sqcap$	_	_			150	П	$\neg$	1	$\top$	T		$\Box$	$\sqcap$
	, 50	-				_			_		J		, , 55	_	ш						_								-	•—		